

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

**Vie de la société**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 98 (1957), p. 155-160

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1957\\_\\_98\\_\\_155\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1957__98__155_0)

© Société de statistique de Paris, 1957, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques

<http://www.numdam.org/>

## VIII

### BIBLIOGRAPHIE

---

*Niveau de vie et Progrès technique en France depuis 1860*, par Paul COMBE. Préface de Jean Fourastié, 618 p.-XLI, in-8 raisin, 460 graphiques en 24 planches. Presses Universitaires, 1956.

I. *Objet de l'ouvrage.* — Première thèse de sociologie économique soutenue en France pour le doctorat ès-lettres. Objet principal : examen des relations entre niveau de vie (symbolisé par les salaires) et le progrès technique en France, plus particulièrement 1860-1939, mais avec postface 1939-1949 et ultime mise au point en février 1955. L'auteur insiste dans l'Avant-propos sur le fait que l'étude est poursuivie sur un plan exclusivement économique et au surplus sur un plan de comptabilité nationale.

II. *Les phases de l'étude.* — a) Une phase statistique; b) une phase critique; c) une phase explicative; d) une phase causale. Enfin conclusions positives avec une esquisse de vocation économique de notre pays, préparée par un essai de bilan de ses possibilités matérielles et humaines. Mais ce qui intéresse plus particulièrement notre Société semble bien être la méthode suivie et les phases statistique et critique où elle est systématiquement appliquée.

III. *La méthode.* — L'auteur, à la suite de son maître F. Simiand, a utilisé la méthode qu'on pourrait qualifier de méthode quantitative globale, s'opposant à l'échantillonnage et aux sondages. M. Combe a eu recours en principe aux grands nombres, le plus souvent sur un plan national. Les faits représentés ont été saisis dans leur évolution historique et pour des fins de constatation et non de démonstration. Un soin tout particulier a été apporté à la critique des sources, le plus souvent de première main quand elles étaient accessibles. La présentation et la mise en œuvre, si elles pèchent parfois par une certaine lourdeur, permettent le contrôle. Recours accessoirement aux tableaux numériques pour les séries ayant exigé de longues recherches, mais systématiquement aux graphiques, le plus souvent à ordonnées logarithmiques, permettant le transfert. Présentation plus évocatrice facilitant la recherche des anomalies et des corrélations. Cf. aussi pp. 587-589 : note relative à l'économétrie.

IV. *La phase statistique.* — Préparée par deux études, la première relative à l'évolution de la puissance française dans le monde, l'autre à l'évolution de la valeur des biens de production en France et dans le monde. Mais l'étude principale est constituée par l'évolution des salaires, comportant sept tableaux. A la différence de F. Simiand, notre auteur s'intéresse aux divergences et non aux convergences. Le plus caractéristique des tableaux est le tableau X relatif à l'étude relative des salaires, à leur comparaison dans le temps suivant les catégories. Le but de la recherche est aussi de dégager des séries caractéristiques pour des fins ultérieures.

V. *La phase critique.* — Dominée par la recherche de ce que M. Combe qualifie de fondement économique des salaires, au moins dans leur évolution; la hausse réelle des salaires ou du niveau de vie étant conditionnée par un progrès technique étendu à toutes les catégories. Et l'auteur de distinguer à ce propos le salaire coût d'entretien du salaire coût de production plus élevé. L'étude se poursuit par la

recherche des incidences multiples d'une politique empirique des salaires notamment dans le domaine des investissements, qui vont s'amenuisant au cours de notre période principale, dans celui de l'usure du capital, des échanges extérieures, etc.

En *conclusion*, ainsi que le dit Jean Fourastié dans sa Préface, l'ouvrage constitue « le bilan scientifique d'une vie consacrée à l'histoire économique et sociale de notre temps ». A signaler que la présentation a été particulièrement soignée : résumés en six langues, table analytique des matières de quelques 40 pages facilitant grandement la consultation de la thèse, etc.

Pierre CAUBOUÉ.



CHABERT (Alexandre), *Structure économique et théorie monétaire, essai sur le comportement monétaire dans les pays sous-développés*, un vol. in-8 de VIII-270 p., préface de A.-H. Hansen, collection du Centre d'études économiques, Paris, Librairie Armand Colin, 1956.

L'auteur auquel on est redevable d'études intéressantes par l'utilisation des méthodes statistiques (*cf.* notamment *Le système d'input-output de W. Leontieff*, paru dans la Revue *Économie appliquée*) s'emploie dans le livre sous rubrique, à montrer que, si la théorie quantitative de la monnaie explique assez facilement les mouvements des prix dans les pays pauvres et sous-développés, elle reste impuissante pour ceux des pays industriellement développés.

Mais ce qui doit retenir ici l'attention, c'est moins la théorie monétaire proprement dite que les procédés statistiques qu'emploie l'auteur.

Le matériel auquel il a recours, c'est avant tout ceux des grands organismes internationaux (p. 2); et de noter les difficultés d'accorder les données élaborées par l'ancienne Société des Nations avec celles de l'O. N. U. (p. 154, n. I). Cette difficulté eut peut-être été quelque peu éludée si M. Chabert avait compulsé les comptes rendus de la Banque des Règlements internationaux.

Les comparaisons auxquelles procède avec beaucoup de pertinence l'auteur, prennent 1937 comme année de référence, « année normale d'avant la deuxième guerre » (pour le calcul des indices, *cf.* p. 99). Chemin faisant, l'auteur a rencontré des « phénomènes politiques aberrants » (p. 100), telle la guerre mondiale. Aberrants, sans doute du strict point de vue économique, car il faut bien penser que ces événements entrent dans le cadre du déterminisme général (*cf.* notre communication à la Société de Statistique de Paris du 15 novembre 1950 sur la notion statistique d'aberrance).

En fait l'auteur centre son argumentation sur l'analyse approfondie de la célèbre équation de Irving Fisher, dont la vérification statistique a été tentée par Carl Snyder, sur la valeur de laquelle notre ancien président, M. Jacques Rueff, a fait des réserves les plus expresses dans sa *Théorie des phénomènes monétaires* (Paris, Payot, 1927).

Ces brèves remarques n'ont pour but que de souligner l'intérêt du travail approfondi de M. Chabert, qui retiendra l'attention des statisticiens voués aux études économiques.

Charles PENGLAOU.

---

## IX

### NOTICE SUR LES FONDS DE LA BIBLIOTHÈQUE DE L'INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE ET DES ÉTUDES ÉCONOMIQUES

La salle de lecture de la bibliothèque de l'Institut national de la statistique et des études économiques, 29, quai Branly, Paris (7<sup>e</sup>), est ouverte aux chercheurs étrangers à l'Institut les jours ouvrables de 9 à 12 h. et de 14 à 17 h. 30, sauf samedi après-midi, et ce, sur justification d'identité ainsi que de l'objet et du but de la demande. Les lecteurs n'ont pas accès aux rayons ni aux catalogues de la bibliothèque : la documentation désirée ainsi que, le cas échéant, des séries de fiches des catalogues la concernant leur sont communiquées dans la salle de lecture même.

Le fonds de la bibliothèque, est, bien entendu, étant donnée la vocation particulière de l'I. N. S. E. E., essentiellement d'ordre statistique et économique, mais il touche également à diverses autres disciplines, en fonction de leurs incidences sur les problèmes statistiques et économiques.

La bibliothèque comprend tout d'abord :

— de très importantes séries statistiques françaises remontant jusqu'à 1787; plus d'un millier de séries statistiques étrangères; des séries internationales. Les séries statistiques étrangères comportent des annuaires statistiques dont ceux concernant l'année 1860 pour la Grande-Bretagne et l'année 1880 pour l'Allemagne; des recensements d'ordre général parmi lesquels, certains également fort anciens, tels que celui de 1841 pour l'Allemagne, 1851 pour la Grande-Bretagne, 1851 pour la Suède, 1857 pour l'Espagne, 1860 pour les États-Unis, 1861 pour l'Italie, 1870 pour la Suisse et 1897 pour la Russie. Des séries particulières concernant la population, l'agriculture, l'industrie, les finances, le commerce extérieur, etc.

— un très important fonds français et étranger d'ouvrages de commentaires concernant les statistiques précitées.

— un fonds, également important, français et étranger, d'ouvrages de théories et de méthodes statistiques et économiques.

— un fonds de base d'ouvrages d'histoire, de géographie, de droit relatifs à des questions sociales, administratives, voire politiques, dans le cadre de leur connexion avec les questions statistiques et économiques.

en outre :

— des ouvrages de références français et étrangers tels que :

— des annuaires économiques, commerciaux, financiers (« Year books », etc.).

— des annuaires d'adresses (« Directories »).

— des recueils de biographies de personnalités de tous ordres (« Who's who ») de nombreux pays dans les cinq continents

— des chronologies d'événements nationaux et mondiaux.

— des dictionnaires portant sur une trentaine de langues.

— des recueils bibliographiques français et étrangers.

L'ensemble des ouvrages précités peut être évalué à 240.000 volumes approximativement.

Il y a lieu de mentionner aussi une collection d'un millier de cartes géographiques et une affaire de 300 atlas.

Quant au fonds de collections de périodiques, il comprend environ 3.000 titres de périodiques français et étrangers, dont approximativement 2.500 titres courants.

La recherche et la sélection de toute cette abondante documentation font l'objet d'une vingtaine de catalogues, principaux et auxiliaires, portant sur environ 700.000 fiches; ces catalogues représentent une bibliographie particulièrement riche dans le domaine statistique et économique.

Enfin, une vingtaine de milliers de dossiers suspendus, à lecture visilatérale, contiennent plusieurs centaines de milliers de coupures de presse, périodiquement épurées, extraites de journaux largement dépouillés et découpés, et classés géographiquement (avec subdivisions par matières).

Bien que la conservation de la documentation, de nature si diverse, qui vient d'être décrite, obéisse à la technique propre des différentes disciplines, il n'y a pas de classification autonome pour chacune des catégories visées : un même numéro décimal du plan de classification décimale de la documentation statistique et économique de l'I. N. S. E. E. — qui comporte à peu près 1.800 cotes décimales — permet de trouver sur un sujet déterminé, dans les catalogues sur fiches précités, aussi bien les ouvrages que les collections de périodiques ou encore les cartes géographiques et les atlas; les coupures de presse sont également cotées suivant la même classification décimale.

Ainsi, la documentation conservée à la bibliothèque de l'I. N. S. E. E. n'est pas divisée selon la nature des documents, mais forme, au contraire, un tout homogène.

X

PUBLICATIONS REÇUES PAR LA SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE

du 1<sup>er</sup> mars au 30 juin 1957

I. — Complément à la liste des publications périodiques

(Périodicité inférieure à une année)

HONGRIE

Monthly Bulletin of Statistics	Office central de statistique	Mensuel.
Statisztikai Szemle		Mensuel.

II. — Publications annuelles et autres publications officielles

FRANCE ET UNION FRANÇAISE

Annuaire statistique de la France	1956	1 vol.
Annuaire statistique de la ville de Paris	1954	1 vol.
Statistique du commerce extérieur.	1956	1 vol.
Sociétés d'assurances et de capitalisation (Stat. et Et. Financ. suppl. 97).	1955	1 vol.
<i>Algérie.</i> — Annuaire statistique.	1955	1 vol.
<i>Maroc.</i> — Dix ans d'économie marocaine.	1945-1955	1 vol.
<i>Tunisie.</i> — Annuaire statistique.	1955	1 vol.
Recensement général de la population.	1956	1 vol.
<i>Union française</i>		
Annuaire statistique (fasc. 1).	1949-1954	1 fasc.
Causes de décès dans les départements d'outre-mer.	1955	1 vol.
Commerce extérieur des pays d'outre-mer (B. M. S. O. M. suppl. 34).	1955	1 vol.
Enquête rizicole en Haute-Guinée.	1955-1956	1 vol.
Études agricoles et économiques de quatre villages de Guinée.	1954-1955	1 vol.
Inventaire social et économique des territoires d'outre-mer.	1950-1955	1 vol.
Recensement général de la population (Martinique et Guadeloupe).	1954	1 vol.

AUSTRALIE

New South Wales. Statistical register Part. III Factories.	1953-1954	1 vol.
--	-----------	--------

AUTRICHE

Jahrbuch der Stadt Wien.	1955	1 vol.
--------------------------	------	--------

BELGIQUE

Rapport de la fondation universitaire.	1957	1 vol.
--	------	--------

CANADA

Annuaire statistique.	1956	1 vol.
-----------------------	------	--------

COLOMBIE

Anuario general de estadística.	1955	1 vol.
Resumen del Censo de edificios y viviendas.	1951	1 vol.

DANEMARK

Causes de décès.	1955	1 vol.
Recensement de la population. Occupations et statut social.	1950	1 vol.
Revenu des biens immobiliers.	1955	1 vol.

**RÉPUBLIQUE DOMINICAINE**

Estadística de los accidentes del trabajo.	1955	1 vol.
Registro Publico.	1955	1 vol.

**ÉTATS-UNIS**

Census of agriculture (Multiple Unit Operations).	1954	1 vol.
Compendium of State Government Finances.	1955	1 vol.
Income of persons.	1955	1 vol.

**FINLANDE**

Banques commerciales et hypothécaires.	1956	1 vol.
Recensement de la population (vol. IV habitations).	1950	1 vol.
Statistique de l'agriculture.	1955	1 vol.
Statistique des revenus et des propriétés.	1954	1 vol.
Trafic maritime.	1954-1955	3 vol.

**INTERNATIONAL**

International Whaling Statistics.	(1954-1955) (1955-1956)	2 vol.
Rapport de la banque des règlements internationaux.	1956-1957	1 vol.
Statistique du revenu national (O. N. U.).	1955	1 vol.

**ITALIE**

Écoles élémentaires et moyennes.	1955	1 vol.
----------------------------------	------	--------

**JAPON**

Statistiques économiques.	1956	1 vol.
---------------------------	------	--------

**LUXEMBOURG**

L'économie luxembourgeoise.	1956	1 vol.
-----------------------------	------	--------

**NORVÈGE**

Élections.	1955	1 vol.
Rapport médical.	1954	1 vol.
Statistiques bancaires.	1954	1 vol.
Statistique du mouvement de la population et des migrations.	1954	1 vol.
Statistiques des pêcheries.	1954	1 vol.
Statistique de la production industrielle.	1954	1 vol.

**SALVADOR**

Annuaire statistique.	1955	2 vol.
-----------------------	------	--------

**SUÈDE**

Accidents du travail.	1953	1 vol.
Banques d'épargne locales.	1955	1 vol.
Budget national.	1957	1 vol.
Commerce.	1955	1 vol.
Fonds d'assurance maladie.	1953	1 vol.
Impôts et distribution des revenus.	1956	1 vol.
Mouvement de la population.	1954	1 vol.
Office d'assurances national.	1955	1 vol.
Pêche.	1955	1 vol.
Salaires.	1955	1 vol.
Santé publique.	1955	1 vol.
Santé des forces armées.	1955	1 vol.
Service vétérinaire de l'armée.	1955	1 vol.
Sociétés d'assurances privées.	1955	1 vol.
Statistiques des banques et de la Bourse.	1956	1 vol.

**SUISSE**

Charges fiscales.	1956	1 vol.
Entreprises d'assurances privées.	1955	1 vol.
Finances et impôts.	1955-1956	1 vol.

YUGOSLAVIE

Commerce.	1955	1 vol.
Construction.	1954	1 vol.
Culture.	1947-1955	1 vol.
Enseignement supérieur.	1954-1955	1 vol.
Gestion et self-Gouvernements sociaux.	1955	1 vol.
Recensement de la population (Apprentissage).	1955	1 vol.
Statistique du commerce extérieur.	1956	1 vol.
Transports et communications.	1955	1 vol.
Tourisme.	1955	1 vol.

XI

**PRINCIPAUX ARTICLES DE MÉTHODOLOGIE STATISTIQUE**

**ou de présentation de résultats et d'études économiques**

**parus dans les publications de l'I. N. S. E. E.**

*2<sup>e</sup> trimestre 1957*

*Études statistiques*

(supplément trimestriel du Bulletin mensuel de statistique)

Janvier-Mars 1957

- Les étrangers en France au recensement de 1954.
- Enquête sur la taille et sur le poids des écoliers en 1955.
- Le parc français des véhicules automobiles au 1<sup>er</sup> janvier 1956.
- Les salaires dans l'industrie, le commerce et les services en 1955 (Étude des documents 1024 et 1024 Sp).
- Tables provisoires de mortalité pour la population des départements d'outre-mer (1951-1955).
- Étude sur la dette viagère de l'État.
- Calcul d'un indice de prix agricoles pour la période 1949-1956.
- Commerce extérieur de la France. Réforme du classement des marchandises par groupements d'utilisation.
- Valeurs à revenu variable cotées à la Bourse de Paris.

*Études et conjoncture*

Avril 1957

- La situation industrielle au premier trimestre 1957 d'après les chefs d'entreprises.
- Quelques aspects généraux de l'évolution économique et monétaire mondiale en 1956.
- Évolution récente de l'économie irlandaise.
- Le tableau français des achats et ventes des secteurs de production.

Mai 1957

- Évolution récente de la productivité nationale en France (1949-1956).
- Variations de structure de la consommation depuis 50 ans.
- Les transformations des réserves monétaires mondiales et l'évolution des **balances extérieures** des États-Unis.
- La division de la France en grandes régions agricoles.

---

*Le Gérant : J. PERDRIZET.*

---